



Fundación
Starlight



INTRODUCCIÓN AL ASTROTURISMO STARLIGHT SEGOVIA

- **MATERIAS**

- **Módulo de Astronomía**

1. Historia de la Astronomía
2. Medir el Universo: Espacio y Tiempo
3. Mecánica Celeste
4. Parámetros de calidad del cielo
5. El Sol
6. La Luna
7. El Sistema Solar y Exoplanetas
8. Evolución Estelar
9. Origen del Universo
10. Galaxias
11. El mensaje de la luz
12. Instrumentación astronómica
13. Manejo de instrumentos y nuevas tecnologías para la observación astronómica.

Fundación STARLIGHT

fundacionstarlight.org// gestion@fundacionstarlight.org
C/ Vía Láctea s/n 38205 La Laguna – Tenerife Tfno.: (34) 922 315 140



Fundación
Starlight



Módulo de Astroturismo

1. Estructura, evolución y situación del Turismo actual: Segmentación, Productos y Recursos
2. El cielo estrellado: oportunidades y gestión del negocio astroturístico
3. La incorporación del cielo nocturno como valor turístico y cultural. Dinamización de las áreas rurales
4. Astroturismo: recursos, actividades, productos, servicios, modelos de negocio. Experiencias reales
5. Singularidad de conducir grupos en la noche: precauciones, consejos, normas prácticas de calidad
6. Modos de explicar e interpretar el cielo. Práctica de cómo hacer atractivos in situ los conceptos astronómicos.
7. Creación de rutas y miradores

• **PROFESORES**

Coordinadora del curso: Dra. Antonia M. Varela

Profesores: Dra. Antonia M. Varela (Módulo de Astronomía) y Dña. Maribel Aguilar (Módulo de Astroturismo).

• **CALENDARIO**

A continuación se presenta una propuesta que podría sufrir alguna modificación en cuanto a la distribución horaria de las materias.

Fundación STARLIGHT

fundacionstarlight.org// gestion@fundacionstarlight.org
C/ Vía Láctea s/n 38205 La Laguna – Tenerife Tfno.: (34) 922 315 140



17 y 18 de septiembre de 2018			
L-17	HORARIO		TIEMPO
	09:00-10:00	La Fundación Starlight: historia, objetivos y dinamización mediante su Sistema de Certificación. Parámetros de calidad del cielo	1 h
	10:00-11:00	Historia de la Astronomía	1 h
	11:00-11:30	Descanso	30 min
	11:30-12:30	Medir el Universo y mecánica celeste	1 h
	12:30-13:30	El mensaje de la luz e instrumentación astronómica	1 h
	13:30-15:30	Descanso	2 h
	15:30-16:30	Sol y Luna	1 h
	16:30-17:30	Sistema Solar y Exoplanetas	1 h
	17:30-18:00	Descanso	30 min
	18:00-19:00	Evolución Estelar	1 h
	19:00-20:00	Origen del Universo y Galaxias	1 h
	20:00-21:30	Descanso	1 h 30 min
	21:30-23:00	PRÁCTICA Modos de explicar e interpretar el cielo. Cómo hacer atractivos in situ los conceptos astronómicos.	1 h 30 min
M-18	HORARIO		
	10:00-11:00	Estructura, evolución y situación del Turismo actual: Segmentación, Productos y Recursos	1 h
	11:00-12:00	La incorporación del cielo nocturno como valor turístico y cultural. Dinamización de las áreas rurales	1 h
	12:00-12:30	Descanso	30 min
	12:30-13:30	Astroturismo: recursos, actividades, productos, servicios, modelos de negocio. Experiencias reales	1 h
	13:30-15:30	Descanso	2 h
	15:30-17:00	PRÁCTICA Manejo de instrumentos y nuevas tecnologías para la observación astronómica. Creación de rutas y miradores	1 h 30 min
	17:00-18:00	El cielo estrellado: oportunidades y gestión del negocio astroturístico	1 h
	18:00-19:00	Singularidad de conducir grupos en la noche: precauciones, consejos, normas prácticas de calidad	1 h



Fundación
Starlight



Fundación STARLIGHT

fundacionstarlight.org// gestion@fundacionstarlight.org
C/ Vía Láctea s/n 38205 La Laguna – Tenerife Tfno.: (34) 922 315 140